DAS UNTERNEHMEN IM ÜBERBLICK

Exposure Management and Security Validation

Angriffsflächen und Schwachstellen aus der Perspektive des Angreifers sehen und die Sicherheitseffizienz mit Continuous Threat Exposure Management-Programmen und Leistungsverifizierung verbessern

Cymulate wurde 2016 gegründet, um das Risiko von Sicherheitsverletzungen durch Bewertung der Angriffsflächen, kontinuierliche Sicherheitsvalidierung und Testen der Durchführbarkeit von Sicherheitsverletzungen zu verringern.

Gartner Peer Insights

Cymulate Exposure Management & Security Validation von Cymulate in Breach and Attack Simulation (BAS) Tools

4.8 ★★★★★ 125 Bewertungen

Cymulate Exposure Management and Security Validation-Plattform

Attack Surface Management
Schwachstellen-Bewertungen

Breach and Attack Simulation
Maßnahmen-Validierung

Automated Red Teaming
Angriffspfad-Validierung

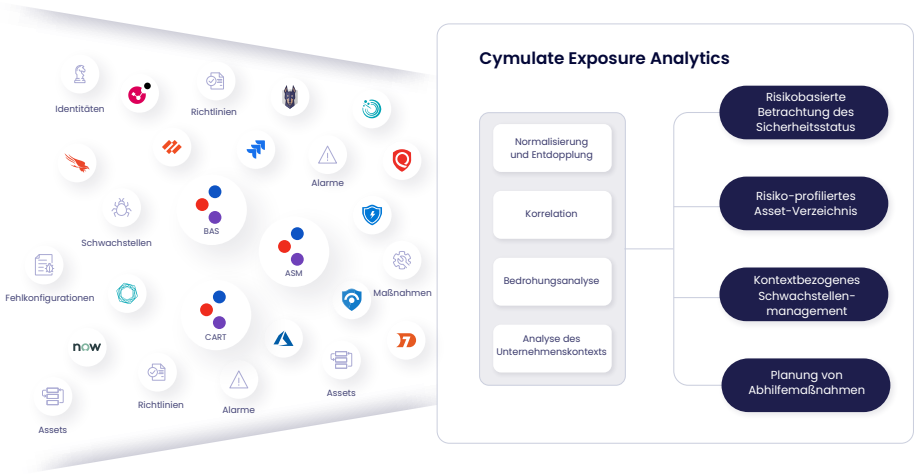
Exposure Analytics
Priorisierung von Abhilfemaßnahmen und Kontextualisierung von Unternehmensrisiken

IT-Infrastruktur | Sicherheits-maßnahmen | Identität | Clouds

Exposure Management aus der Sicht des Angreifers betrachten

- Kontinuierliche Bewertung und Ermittlung der Cyber-Effektivität und der Risiken für die Führung
- Validierung von Maßnahmen, Erkennen von Sicherheitsabweichungen und Verstehen aufkommender Bedrohungsrisiken
- Priorisieren von Schwachstellen und Verstehen von Gefährdungen, die im Sicherheitsrahmenwerk abgebildet sind
- Ausgaben für Cybersicherheit rationalisieren und die Kosten verwalten

Technische Daten mit Unternehmenskontext vereinen



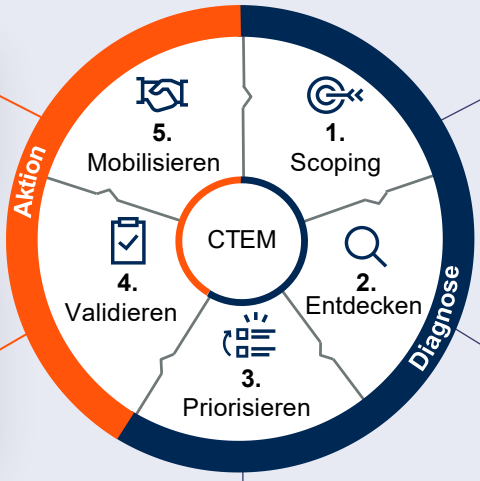
Funktionen

- Korreliert das Gefährdungspotenzial mit dem Unternehmenskontext
- Berichtet über die zu bearbeitenden Probleme, im Kontext, nach Risiko und Verantwortungsbereich
- Klare Schritte zur Abhilfe, Schließen von Lücken und Reduzierung der Gefährdung
- Erstellt Baseline für die Risiko- und Sicherheitsstatus mit kontinuierlicher Bewertung und Verfolgung von Verbesserungen
- Erstellt Risikokennzahlen und Leistungsverfolgung für das Scoping und die Mobilisierung von CTEM-Programmen

Cymulate for Continuous Threat Exposure Management (CTEM) Programs

Mobilisieren: Mobilisieren von Teams mit Anleitungen zu Abhilfemaßnahmen und Einblicken in die geschäftlichen Auswirkungen

Validieren: Automatisierte Maßnahmentests validieren die Wirksamkeit, bestimmen den wahrscheinlichen Erfolg von Angriffen und messen die Reaktionsmöglichkeiten



Scoping: Einblicke in den Sicherheitsstatus, die größten Lücken und die besten Möglichkeiten für Verbesserungen

Entdecken: Abbildung der Angriffsfläche und Identifizierung von Schwachstellen mit aggregierten Daten von Cymulate, IT und Cloud-Infrastruktur

Priorisieren: Kontextbezogene Prioritätensetzung im Hinblick auf die Unternehmensauswirkungen und die Wirksamkeit der Maßnahmen

**CTEM-Programm-Framework gemäß der Definition von Gartner*

Über Cymulate

Als führendes Unternehmen im Bereich Exposure Management und Sicherheitsvalidierung bietet Cymulate eine modulare Plattform für die kontinuierliche Bewertung, Prüfung und Verbesserung der Cybersicherheits-Resilienz gegenüber neu auftretenden Bedrohungen, sich entwickelnden Umgebungen und digitalen Transformationen. Die Lösung hat quantifizierbare Auswirkungen auf alle fünf Säulen des Continuous Threat Exposure Management (CTEM) und befähigt Unternehmen, Risiken zu reduzieren, indem es ihren Sicherheitsstatus versteht, überwacht und verbessert. Kunden können aus folgenden Produkten wählen: Attack Surface Management (ASM) für die risikobasierte Erstellung von Asset-Profilen und die Validierung von Angriffspfaden, Breach and Attack Simulation (BAS) für simulierte Bedrohungstests und die Validierung von Sicherheitsmaßnahmen, Continuous Automate Red Teaming (CART) für Schwachstellenbewertungen, szenariobasiertes und benutzerdefiniertes Testen sowie Exposure Analytics für die Einbindung von Cymulate- und Drittanbieterdaten zum Verständnis und zur Priorisierung von Gefährdungen im Kontext von Unternehmensinitiativen und Cyber-Resilienz-Kommunikation mit Führungskräften, Vorständen und Stakeholdern. Weitere Informationen finden Sie unter www.cymulate.com.

Kontaktieren Sie uns für eine Live-Demo

Starten Sie Ihre Live-Demo

info@cymulate.com | www.cymulate.com